

**Replanificarea si Reconstructia
Blocului 02 la Centrului de
Sanatate Sireti in Gradinita de
Copii, r-nul Straseni, satul Siret
№06/PE-2017**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Incalzire si ventilare**

Intocmit in prețuri curente

Valoarea de deviz 717 656,98 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	24,440	30,92	755,683
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	43,466	30,92	1 343,969
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	30,92	71,116
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	488,627	30,92	15 108,349
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	291,720	30,92	9 019,982
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	750,968	30,92	23 219,931
7.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	8,720	30,92	269,622
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,560	30,92	48,237
				Total manopera		49 836,94

Materiale:

1.	00062	Экран для стального радиатора 500x1000	buc	4,000	750,00	3 000,000
2.	00063	Экран для стального радиатора 500x1300	buc	2,000	950,00	1 900,000
3.	00064	Экран для стального радиатора 500x1500	buc	2,000	1 350,00	2 700,000
4.	001	Водонагреватель накопительный ОКС 250 NTRR	buc	1,000	12 500,00	12 500,000
5.	0010	Вентилятор RS 60-35-L3	buc	1,000	18 500,00	18 500,000
6.	0011	Вентилятор KBT 250 E4	buc	1,000	30 500,00	30 500,000
7.	0012	Калорифер VBR 60-35-2	buc	1,000	10 500,00	10 500,000
8.	0013	Кассета фильтра FFK 60-35	buc	1,000	3 500,00	3 500,000
9.	0014	Клапан отсечной воздушный СВК-НС 60-35	buc	1,000	3 250,00	3 250,000
10.	0015	Электропривод Belimo TF230	buc	1,000	3 850,00	3 850,000
11.	0016	Гибкая вставка DS 60-35	buc	2,000	850,00	1 700,000
12.	0017	Гибкая вставка ASF 250/KB	buc	2,000	1 500,00	3 000,000
13.	0018	Шумоглушитель LDR 60-35	buc	1,000	4 500,00	4 500,000
14.	0019	Жируловитель ALS-KBT	buc	1,000	3 000,00	3 000,000
15.	002	Бак расширительный V=19 l	buc	1,000	600,00	600,000
16.	0020	Кожух WSD KBT	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
17.	0021	Кронштейны WBK	buc	1,000	2 500,00	2 500,000
18.	003	Клапан 2-х ходовой проходной VGUF DN32mm с эл.приводом AMV(E)	buc	1,000	15 000,00	15 000,000
19.	004	Регулятор температуры AVT DN32mm	buc	1,000	7 500,00	7 500,000
20.	005	Устройство магнитной обработки воды УМОВ-3 DN20mm	buc	1,000	1 150,00	1 150,000

21.	006	Регулятор давления универсальный УРРД-М DN20mm	buc	1,000	1 500,00	1 500,000
22.	007	Регулятор давления ASV-PV DN20mm	buc	3,000	2 500,00	7 500,000
23.	008	Регулятор давления ASV-PV DN32mm	buc	1,000	3 150,00	3 150,000
24.	009	Смесительный узел SUMX 4,0	buc	1,000	7 500,00	7 500,000
25.	111100010003	Cochilii vata minerala grosimea de 60 mm IZOVER KIM AL	m2	94,451	115,00	10 861,865
26.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,023	20,00	0,460
27.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,113	16,66	1,882
28.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,124	0,50	0,062
29.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	4,589	36,50	167,496
30.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,060	26,66	1,600
31.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	15,000	12,50	187,501
32.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,028	15,00	0,420
33.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,000	15,00	30,000
34.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,892	13,33	25,222
35.	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,000	16,66	333,200
36.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,030	15,00	15,450
37.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,402	30,00	12,060
38.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	17,076	16,00	273,216
39.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,733	27,00	100,791
40.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	16,874	17,50	295,296
41.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	9,260	30,00	277,800
42.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,804	19,90	135,400
43.	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,200	8,00	1,600
44.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,160	10,00	1,600
45.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,960	32,22	30,931
46.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,340	32,22	10,955
47.	252121670100014	Teava din otel 1 1/4"	m	18,473	45,00	831,285
48.	252121670100034	Teava din otel 3/4"	m	4,263	25,00	106,575
49.	252121670100057	Teava din otel d57	m	71,050	65,00	4 618,250
50.	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena d.20	m	226,291	10,00	2 262,910
51.	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d.25	m	350,818	23,33	8 184,584
52.	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena d.32	m	53,560	29,50	1 580,020
53.	252121671000040	Teava din polietilena sau polipropilena d40	m	62,933	49,50	3 115,184
54.	252121671000050	Teava din polietilena sau polipropilena d50	m	14,729	65,00	957,385
55.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,700	2,22	1,554
56.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	13,737	1,45	19,918
57.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	26,000	1,45	37,700
58.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	3,620	14,50	52,490
59.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,060	14,50	0,870
60.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	373,296	14,50	5 412,793
61.	2710403643 000	Tabla zincata sau aluminiu	kg	81,688	14,50	1 184,476
62.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	759,635	14,50	11 014,707
63.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	25,778	14,50	373,781
64.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,664	12,50	8,300
65.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	13,698	12,50	171,225
66.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	192,187	12,50	2 402,336
67.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	87,663	12,50	1 095,787
68.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	15,292	12,50	191,148
69.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	3,790	12,50	47,374
70.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	52,290	12,50	653,625
71.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	6,000	4,90	29,400

72.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	24,000	25,00	600,000
73.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	3,300	20,00	66,000
74.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	15,632	12,50	195,400
75.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,418	14,00	5,852
76.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	4,127	14,00	57,778
77.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,996	14,00	41,944
78.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	8,663	14,00	121,282
79.	2811236306200113	Grila ventilatie Решетка ПП 625x565 VENTS	buc	5,000	1 250,00	6 250,000
80.	2811236306200114	Grila ventilatie Решетка MV450P/2 VENTS	buc	5,000	150,00	750,000
81.	2811236306200115	Grila ventilatie Решетка ONG 140x100 VENTS	buc	1,000	150,00	150,000
82.	2811236306200116	Grila ventilatie , Решетка ONG 140x140 VENTS	buc	3,000	200,00	600,000
83.	2811236306200117	Grila ventilatie Решетка ONG 200x140 VENTS	buc	1,000	225,00	225,000
84.	2811236306200118	Grila ventilatie Решетка ONG 300x100 VENTS	buc	1,000	217,00	217,000
85.	2811236306200119	Grila ventilatie Решетка ONG 340x100 VENTS	buc	8,000	250,00	2 000,000
86.	2811236306200120	Grila ventilatie Решетка ONG 340x140 VENTS	buc	4,000	277,00	1 108,000
87.	2811236306200121	Grila ventilatie Решетка ONG 340x240 VENTS	buc	5,000	343,00	1 715,000
88.	2811236306200122	Grila ventilatie Решетка ONG 400x100 VENTS	buc	1,000	244,00	244,000
89.	2811236306200123	Grila ventilatie Решетка ONG 400x140 VENTS	buc	4,000	298,00	1 192,000
90.	2811236306200124	Grila ventilatie Решетка ONL 590x300 VENTS	buc	2,000	630,00	1 260,000
91.	2811236306200125	Grila ventilatie Решетка ONL 690x300 VENTS	buc	4,000	725,00	2 900,000
92.	2811236306200126	Grila ventilatie Решетка ONL 590x240 VENTS	buc	6,000	660,00	3 960,000
93.	2811236306200127	Grila ventilatie Регулятор расхода воздуха MR d160mm	buc	1,000	1 333,33	1 333,330
94.	2811236306200635	Grila ventilatie Решетка ЖР 600x350	buc	1,000	1 250,00	1 250,000
95.	28112363100301	Preaplin si piesa de trecere etansa УП1 d200mm	buc	1,003	1 417,00	1 421,251
96.	28112363100302	Preaplin si piesa de trecere etansa УП1-01 d250mm	buc	3,009	1 550,00	4 663,950
97.	28112363100303	Preaplin si piesa de trecere etansa УП1-04 d450mm	buc	1,003	2 617,00	2 624,851
98.	28112363100304	Preaplin si piesa de trecere etansa УП1-05 d500mm	buc	2,006	2 750,00	5 516,500
99.	2822115700001	Radiator	m2	92,871	823,93	76 519,205
100.	2822135722600	Racord flexibil	buc	1,000	35,00	35,000
101.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,783	45,00	35,235
102.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	4,020	0,55	2,210
103.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,000	0,30	2,400
104.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,000	0,40	4,800
105.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2 692,701	0,33	888,592
106.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,000	0,33	5,940
107.	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	4,000	0,30	1,200
108.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	44,220	0,60	26,532
109.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	52,260	0,40	20,904
110.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,090	1,10	19,899
111.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	16,080	1,50	24,120
112.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	6,030	3,65	22,010
113.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	32,064	1,88	60,280
114.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	32,064	0,05	1,603
115.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	96,480	0,25	24,120

116.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	42,170	0,25	10,542
117.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	18,030	0,25	4,508
118.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,000	0,05	0,400
119.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,000	0,25	4,500
120.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	2 696,701	0,05	134,835
121.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,000	0,05	0,600
122.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	4,052	18,00	72,936
123.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	1,515	18,00	27,270
124.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,188	28,00	5,264
125.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2 718,721	0,25	679,680
126.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	7,800	12,50	97,500
127.	2875274 00	Robinet cu mufa Клапан предохранительный d15mm	buc	2,000	350,00	700,000
128.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	10,500	65,00	682,500
129.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	4,000	45,00	180,000
130.	28752741101027 7	Piesa de racordare (fiting) Переход PP/Ot d40x32mm	buc	2,000	95,00	190,000
131.	2875274117000	Cot fonta	buc	12,000	3,50	42,000
132.	2875274122000	Racord olandez	buc	12,000	175,00	2 100,000
133.	287527420	Robinet cu mufa Кран трехходовой для манометра d1/2"	buc	5,000	250,00	1 250,000
134.	2875274202700 d	Robinet cu dublu reglaj Клапан ASV-M DN1" Danfoss	buc	3,000	800,00	2 400,000
135.	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj Клапан угловой RLV-15-CX Danfoss	buc	46,000	350,00	16 100,000
136.	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj Термостатический элемент RA 2991 DN1/2" Danfoss	buc	14,000	450,00	6 300,000
137.	28752742027003	Robinet cu dublu reglaj Клапан угловой RA-NCX DN1/2" Danfoss	buc	14,000	750,00	10 500,000
138.	28752742027004	Robinet cu dublu reglaj Клапан MSV-BD DN1/2" Danfoss	buc	4,000	1 250,00	5 000,000
139.	28752742027005	Robinet cu dublu reglaj Клапан MSV-BD DN 3/4" Danfoss	buc	2,000	1 500,00	3 000,000
140.	28752742027006	Robinet cu dublu reglaj Клапан MSV-S (MSV-M) DN 3/4" Danfoss	buc	4,000	1 500,00	6 000,000
141.	28752742027007	Robinet cu dublu reglaj Клапан MSV-S (MSV-M) DN1" Danfoss	buc	4,000	2 500,00	10 000,000
142.	28752742027008 4	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый DN3/4"	buc	5,000	65,00	325,000
143.	28752742027008 5	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый DN1"	buc	2,000	125,00	250,000
144.	28752742027008 6	Robinet cu dublu reglaj Клапан обратный DN3/4"	buc	1,000	85,00	85,000
145.	28752742051005 0	Robinet cu mufa Кран шаровый d50mm	buc	2,000	750,00	1 500,000
146.	28752742051009 8	Robinet cu mufa Клапан ASV-M DN1 1/2" Danfoss	buc	1,000	1 350,00	1 350,000
147.	2875274205100 m	Robinet cu mufa Cran Maevschi DN 1/2"	buc	29,000	15,00	435,000
148.	2875274205100s	Robinet cu mufa Спускной кран DN 1/2"	buc	6,000	65,00	390,000
149.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,050	6,60	33,330
150.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,100	15,00	1,500
151.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,228	2,00	4,456
152.	2913124 124100	Distribuitor - colector Распределительная гребенка d89x3,5 mm на 4 выхода L=1300mm	buc	2,000	17 500,00	35 000,000
153.	2913134 500000	Robinet de aerisire Автомат. воздухоотводчик d3/8"	buc	2,000	22,00	44,000
154.	29131345	Robinet de aerisire Автоматический клапан d1/2"	buc	1,000	22,00	22,000
155.	2913134500	Robinet de aerisire Автоматический воздухоотводчик d3/8"	buc	4,000	22,00	88,000
156.	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	11,000	17,50	192,500
157.	292412 65	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru	buc	1,025	85,00	87,125

		montaj pe conducta d20mm Danfoss				
158.	2924127322000	Filtru de aer cu saci filtranti	buc	1,005	650,00	653,250
159.	3220137315778	Decapant	kg	0,018	35,00	0,630
160.	3320500000000	Armatura fina	buc	4,040	250,00	1 010,000
161.	3320500000000 m	Armatura fina Манометр	buc	5,050	250,00	1 262,500
162.	33205173522318	Termoizolatie conducte ISOTEC KK-AL d18x40mm	m	10,815	4,50	48,667
163.	33205173522322	Termoizolatie conducte ПЭП d22x10mm	m	150,329	4,05	608,832
164.	33205173522328	Termoizolatie conducte ПЭП d28x10mm	m	283,353	6,90	1 955,136
165.	33205173522332 c	Termoizolatie conducte ISOTEC KK-AL d32x40mm	m	14,060	25,00	351,500
166.	33205173522335	Termoizolatie conducte ПЭП d35x10mm	m	43,260	10,70	462,882
167.	33205173522342	Termoizolatie conducte ПЭП d42x10mm	m	50,830	13,50	686,205
168.	33205173522352	Termoizolatie conducte ПЭП d52x10mm	m	11,897	15,10	179,645
169.	33205173522360	Termoizolatie conducte ISOTEC KK-AL d60x40mm	m	54,075	85,00	4 596,375
170.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	12,637	16,50	208,510
		Total materiale de constructii				442 396,21

Utilaje de constructii:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,300	69,00	20,700
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	12,784	15,00	191,760
3.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,060	45,00	2,700
4.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,048	69,00	3,312
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	25,410	20,00	508,200
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,310	25,00	82,750
7.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,590	20,00	11,800
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,666	69,00	459,954
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,500	210,00	105,000
		Total utilaje de constructii				1 386,19

Total	lei	598 047,48
TVA	20,00 %	119 609,50

Total deviz:

717 656,9

8

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

